

Offre CDD pour Ingénieur Agronome 2016-2017

ETUDE PROSPECTIVE SUR LES CRITERES DE SELECTION VARIETALE DES LEGUMINEUSES A GRAINES ET CONCEPTION DE NOUVEAUX IDEOTYPES

Clôture des candidatures au 30 novembre 2015

Contexte. De récentes expertises ont montré qu'une plus grande insertion de légumineuses contribuerait à l'atténuation du changement climatique, par une réduction des gaz à effet de serre liés à l'utilisation des engrais minéraux de synthèse, et plus largement contribuerait à une plus forte diversification des assolements. Pour autant, cette plus grande insertion des légumineuses requiert une meilleure structuration des débouchés et des filières afférentes, car ces espèces rencontrent des difficultés pour être valorisées sur les marchés de l'alimentation animale ou humaine. Le secteur des semences est interpellé pour définir de nouvelles variétés mieux adaptées aux usages industriels et modes d'insertion dans les systèmes de grandes cultures.

Mission. Localisé à Toulouse et/ou Paris, la mission de l'Ingénieur sera d'accompagner, durant 2 ans, un collectif de recherche interdisciplinaire, mêlant les sciences de l'agronomie, de la génétique et des sciences économiques, dans la conduite d'une réflexion prospective sur les futurs critères de sélection variétale des légumineuses à graines (LAG) pour le marché français et européen. Cette réflexion sera conduite en partenariat avec l'Interprofession des huiles et protéines végétales « Terres Univia » et l'Institut Technique « Terres Inovia ». Cette mission bénéficiera du soutien de deux projets : «COSELAG» financé par le Ministère de l'agriculture et coordonné par M-B. Magrini et « LEGITIMES » financé par l'ANR et coordonné par M-H. Jeuffroy.

L'Ingénieur contribuera principalement, avec les chercheurs impliqués, à :

- **La synthèse de la littérature blanche et grise** sur les derniers résultats de R&D concernant les progrès de la sélection génétique sur les variétés des LAG dans le monde, les modes d'insertion et la localisation géographique des LAG dans les systèmes de culture (rotation, cultures associées,...) français et européens, les freins rencontrés dans leur culture ; ainsi que sur les nouveaux usages et propriétés des LAG en alimentation animale et humaine dans le monde, et tout particulièrement en France et en Europe.
- **L'organisation et l'animation des réunions collectives** (focus groups) d'échange entre experts sur les futurs critères de sélection relatifs aux modes d'insertion des LAG dans les systèmes de grandes cultures et à leurs usages ; ainsi que des entretiens individuels semi-directifs complémentaires.
- **La confrontation de l'ensemble des résultats afin de définir des propositions d'orientation** de la sélection variétale pour la recherche publique et privée ; ainsi que des propositions de gouvernance multi-acteurs pour prolonger la dynamique de cette réflexion.
- **L'organisation et l'animation d'ateliers de conception d'idéotypes** à partir des résultats obtenus dans la phase de réflexion prospective.
- **La rédaction des rapports intermédiaire et final, la diffusion des résultats et la publication scientifique.**

Profil : formation initiale d'ingénieur agronome avec un goût prononcé pour l'amélioration des plantes, les analyses socio-économiques, curiosité, capacité rédactionnelle, aisance orale, qualité d'animation, sens de l'organisation, rigueur. Capacité à se déplacer (permis voiture). Une expérience antérieure sera un plus.

Rémunération : grille indiciaire de l'INRA, salaire brut mensuel entre 2 000€ et 2 800€ selon expérience.

Durée de recrutement : 2 ans, à démarrer entre janvier et février 2016.

Modalités de candidature : transmettre CV + lettre, auditions à prévoir en décembre ou janvier selon disponibilité du candidat(e).

CONTACTS : M-B Magrini, mbmagrini@toulouse.inra.fr, 05 61 28 54 22

M-H. Jeuffroy, Jeuffroy@grignon.inra.fr, G. Duc Gérard DUC gerard.duc@dijon.inra.fr